



DLP-3-8-88015940  
**AVERTISSEMENTS AGRICOLES®**  
**REGION MIDI-PYRENEES**

**ÉDITION GRANDES CULTURES**

Ministère de l'Agriculture  
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX  
Rue Saint-Jean • BP 19 • 31131 BALMA CEDEX  
Tél. 61. 24. 06. 51

Régisseur de Recettes  
D.R.A.F. "MIDI-PYRÉNÉES"  
CCP : 8618-62 Y Toulouse  
I.S.S.N. : 0752-2053

PUBLICATION PERIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 130 F

BULLETIN N° 14 DU 28 JUILLET 1988

## MAIS

### SESAMIE

#### Situation

Les chenilles de première génération achèvent leur évolution.  
On constate actuellement un taux de chrysalidation allant de 30 à 50 % selon les situations.

#### Prévision

Les sorties de papillons du deuxième vol devraient se produire dans les tout prochains jours.

#### Préconisation

*Une intervention insecticide est à réaliser systématiquement dans les parcelles de maïs-semence et dans les parcelles de maïs-consommation ayant présenté des taux d'attaque d'au moins 5 % en première génération.*

*La période d'intervention sera à moduler en fonction des stades du maïs :*

#### - Parcelles précoces au stade pleine floraison :

*Intervenir à partir du milieu de la première semaine d'août, soit dans la période du 4 au 10 août.*

#### - Parcelles plus tardives :

*Intervenir dans la deuxième semaine d'août, soit du 8 au 12 août.*

*Produits à utiliser :*

*- DIMILIN à 0,5 kg/ha (diflubenzuron), risque de moindre efficacité de ce produit en deuxième génération.*

*- SUMICIDIN 10 à 1,5 l/ha (fenvalerate).*

*- PERTHRINE MG à 25 kg/ha (permethrine) sur les semis les plus tardifs encore au stade cornet au moment du traitement.*

### PYRALE

#### Situation

Le premier vol de papillons est terminé.

On observe actuellement :

*- Les dégâts dus aux chenilles (perforations de feuilles en lignes transversales).*

*- La présence de chenilles aux deuxième et troisième stades, soit sensiblement à la moitié de leur évolution, à l'intérieur des tiges, le plus souvent dans la zone des panicules mâles.*

#### Préconisation

*Attendre un prochain bulletin pour envisager une intervention sur les chenilles de deuxième génération.*

## MELONS

### MILDIOU - NUILES - OIDIUM

#### Situation

Le risque mildiou est toujours présent.  
De nombreuses tâches de nuiles sont observées dans le Lectourois et le Tarn et Garonne.  
Les premiers foyers d'oidium ont été découverts.

#### Préconisation

*Maintenir une protection soignée.*

### GRILLURES

Les risques restent très élevés.

*Maintenir un apport régulier de magnésie.*

\* \* \*